

Модул за усъвършенствани симулации в Inventor

Така наречената **Advanced Simulation** технология, увеличава многократно възможностите за симулации и якостни анализи в Инвентор. С този модул е възможно да се работи при наличие на **Autodesk® Inventor® Simulation Suite 2009** или **Autodesk® Inventor® Professional 2009**.

Ето и някои от основните предимства които предлага тази технология:

- **Симулиране на детайли и сглобки** – Можете да направите сложни симулации на модела си, както и да направите якостен анализ на всеки един детайл или на цялата сглобка след това.
- **Параметрично симулиране на модела** – имате възможност да правите бързо различни варианти на вашия модел, чрез промяна на параметрите в него, а след това да сравнявате получените резултати.
- **Критерии за проверка** – можете да настроите критерии за посочване на оптималните параметри на модела.
- **Автоматизирани средства за извършване на симулациите** – бърза и лесна настройка на гъстотата на мрежата и проверката за контакти между детайлите, което позволява на потребителя бързо да настрои симулацията и да получи реални резултати.

Този модул е **безплатен** и може да се изтегли от http://labs.autodesk.com/technologies/advanced_simulation/

